

镀锌支架材料抽样检测记录

工程名称	安徽宿州 120 MW 户用分布式光伏发电项目					检验日期	2022-02-16			
检验标准	GB/T13912-2002		检验类别	锌层厚度	试品型号	冷弯薄壁型钢				
检验仪器、设备										
仪器、设备名称			编号			量程				
测厚仪			ZZ1066			21.8-1000um				
样品数量			(件)			测点镀锌厚度 (um)				
试品名称	试品编号	试品规格	1	2	3	4	5	6	平均值	
			7	8	9	10	11	12		
冷弯薄型钢	11	41×41×2.0	66	65	64.9	65	66	64.8	65.53	
			65	66	67	64.7	65	67		
冷弯薄型钢	12	41×41×2.0	65	64.7	66	65	66	65	65.34	
			66	66	65	64.6	66	64.8		
冷弯薄型钢	13	41×41×2.0	64.7	65	66	66	65	65.5	65.59	
			66	66	64.9	65	66	67		
冷弯薄型钢	14	41×41×2.0	65.4	65	66	67	64.8	67	65.59	
			65	66	65.5	65.4	65	65		
冷弯薄型钢	15	41×41×2.0	64.8	65	66	67	65.5	66	65.7	
			67	65.3	65	66	65	65.9		
冷弯薄型钢	16	41×41×2.0	66	65	64.8	65	66	64.9	65.35	
			65	66	65.5	66	64.7	64.9		
冷弯薄型钢	17	41×41×2.0	65	64.7	66	66	65	65.5	65.59	
			66	66	64.9	65	66	67		
冷弯薄型钢	18	41×41×2.0	64.9	65	66	65	66	65	65.27	
			65.4	65.2	65	66	65	64.8		
冷弯薄型钢	19	41×41×2.0	67	65	66	64.8	66	65	65.7	
			65	66	67	64.7	66	66		
冷弯薄型钢	20	41×41×2.0	66	65	64.9	64.8	66	65	65.42	
			65	66	65	66	65.4	66		
外观质量	镀层表面连续无锐点、无漏铁						合格数	10 件		
附着性	锤击试验试件表面无凸起、无剥离						不合格数	无		
锌层厚度	镀件厚度 V2mm	um	镀件厚度>2mm			65.47				
附着量	60um	g/m²	71um			497g/m2				
均匀性	硫酸铜试验侵蚀四次试验，无漏镀						判定结果	合格		

检验/记录: 郭俊志

审核: 王家骏